

球形铝粉

产品特性

1、二次分级精度高：产品粒度分布均匀，1-45um 分布区间可精确调节，分级精度达到±1um，部分产品分级精度可达±0.5um；

2、产品质量好：产品球形度高，杂质含量极少，原材料铝含量达 99.9%，活性铝含量不低于 98%，生产过程在氮气保护下封闭生产封装，实行自动化控制，保证产品质量；

3、细粉回收率高：公司生产特细球形铝粉中位径 D50 在 0-75um 之间的各种规格产品，D50≤17um 的细粉回收率达 93%以上，有效保证公司细粉的产量；

4、订制不同粒径分布细粉：公司根据客户要求订制不同粒径分布规格的产品，满足不同客户对特定产品的不同要求。

产品规格

粒径(微米) Particle Size(μm)	铝含量(不低于) Aluminum Min(%)	活性铝含量(不低于) Active Aluminum Min(%)	杂质含量 (不高于) Impurities Max(%)			
			铁 Fe	硅 Si	铜 Cu	水 H ₂ O
1~2	99.7	98	0.12	0.09	0.01	0.08
2~3	99.7	98	0.12	0.09	0.01	0.08
3~4	99.7	98	0.12	0.09	0.01	0.08
4~5	99.7	98	0.12	0.09	0.01	0.08
5~6	99.7	98	0.12	0.09	0.01	0.08
6~7	99.7	98	0.12	0.09	0.01	0.08
7~8	99.7	98	0.12	0.09	0.01	0.08
8~10	99.7	98	0.12	0.09	0.01	0.08
9~11	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
11~13	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
13~15	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
15~17	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
17~19	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
19~21	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
21~24	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
24~26	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
26~29	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
29~32	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
32~35	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
35~40	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
40~45	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05
≥ 45	99.8	98	0.08	0.06	0.01	0.05